

Eventi

**Giovedì 27 Febbraio a Benevento, verranno
Illustrati i Risultati del Progetto IABUP0**



UNIONE EUROPEA



CAMPANIA TERRA DEL BUONO

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E DI PRIMA INDUSTRIALIZZAZIONE PER LE IMPRESE INNOVATIVE AD ALTO POTENZIALE PER LA LOTTA ALLE PATOLOGIE ONCOLOGICHE

Giovedì 27 FEBBRAIO ore 9:30

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO
Sala Rossa - Palazzo San Domenico
Piazza Guerrazzi 1, BENEVENTO



SALUTI ISTITUZIONALI

PROF. GERARDO CANFORA
 Rettore Università degli Studi del Sannio

PROF. MASSIMO SQUILLANTE
 Direttore Dipartimento DEMM Università degli Studi del Sannio

INTRODUZIONE

DOTT. ANDREA SCALONI
 Responsabile Scientifico Progetto IABUPO

Direttore Istituto per il Sistema Produzione Animale in Ambiente Mediterraneo del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR-ISPAA), Napoli

"Progetto IABUPO - Integratori Alimentari da siero Bufalino per il trattamento di pazienti affetti da Patologie Oncologiche: un'opportunità per la filiera bufalina in un'ottica di economia circolare"

RELATORI

DOTT.SSA SIMONETTA CAIRA
 Istituto di Scienze dell'Alimentazione ISA- CNR, Avellino

"Studi integrati mediante tecnologie di membrana e di spettrometria di massa per il recupero e la caratterizzazione di principi bioattivi da reflui di scarto della filiera bufalina"

DOTT. ANTONIO LIMONE
 Direttore Generale Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM), Portici

"Ambiente, Cibo, Salute in un'ottica di OneHealth"

DOTT. MAURO ESPOSITO
 Centro di Referenza Nazionale per l'Analisi e Studio di Correlazione tra Ambiente, Animale e Uomo - Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM), Portici

"Controllo e monitoraggio della qualità e della salubrità dei prodotti delle filiere agro-zootecniche ai fini della valutazione del rischio da esposizione a contaminanti ambientali"

PROF. GIUSEPPE MAROTTA
 Prorettore Università del Sannio, Benevento

"L'agricoltura e le sfide della modernità: economia circolare e sviluppo sostenibile"

DOTT. ANDREA GIORGIO
 Tecnologica S.r.l., Avellino

MICHELE SANTANGELO
 La Perla Del Mediterraneo S.r.l., Paestum (SA)
 Capofila Progetto IABUPO

Economia - Agli studenti dei Corsi di Laurea triennale verrà riconosciuto l'incremento di 0.10 sul punteggio del voto di laurea.
Giurisprudenza - La partecipazione certificata consente il riconoscimento di crediti formativi universitari per "altre attività".



Il progetto è realizzato da un partenariato pubblico-privato, costituito da La Perla del Mediterraneo SRL, in qualità di Capofila, dal Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto per il Sistema Produzione Animale in Ambiente Mediterraneo (CNR-ISPAAAM), dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM), dall'Università del Sannio - Dipartimento di Diritto, Economia, Management e Metodi Quantitativi (UNISANNIO-DEMM) e dalla Tecnologica SRL.



La Perla del Mediterraneo SRL
www.perladelmediterraneo.it



Tecnologica SRL
www.tecnologica.it



Istituto per il Sistema Produzione Animale in Ambiente Mediterraneo (CNR-ISPAAAM)
www.ispaam.cnr.it



Università del Sannio
www.unisannio.it



Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM)
www.izsmportici.it



Integratori Alimentari da siero BUfalino per il trattamento di pazienti affetti da Patologie Oncologiche: un'opportunità per la filiera bufalina in un'ottica di economia circolare

Il progetto "Integratori Alimentari da siero BUFalino per il trattamento di pazienti affetti da Patologie Oncologiche" è finanziato dalla Regione Campania nell'ambito dell'Avviso "Progetti trasferimento tecnologico e di prima industrializzazione per le imprese innovative ad alto potenziale per la lotta alle patologie oncologiche - Campania Terra del Buono", in attuazione dell'Obiettivo Specifico 1.1 del POR FESR 2014/2020. Il progetto IABUPO si prefigge l'industrializzazione delle fasi produttive di un semipreparato in polvere contenente molecole bioattive ottenute dal siero di caseificazione della Mozzarella di Bufala Campana, da impiegare come integratore alimentare funzionale nella dieta di pazienti affetti da patologie oncologiche. Tale siero, infatti, è stato ampiamente dimostrato contenere alcune proteine ad attività immunomodulatrice ed antitumorale, ed una serie di peptidi bioattivi ad azione antimicrobica, immunomodulatrice, antiossidante, antiipertensiva, remineralizzante e antitumorale, di notevole interesse per il trattamento alimentare dei suddetti pazienti, al fine di migliorarne la prognosi e diminuire la possibilità in essi di recidive e/o di patologie secondarie.

Il progetto IABUPO ha l'obiettivo di contribuire alla gestione di un importante prodotto di scarto dell'industria agroalimentare della Campania, fortemente impattante a livello ambientale, sviluppando al tempo stesso tecnologie dedicate alla sua valorizzazione economica. Il formulato ottenuto da tale processo produttivo intende differenziarsi dai prodotti già presenti sul mercato per caratteristiche composizionali e funzionali, in quanto arricchito nelle componenti molecolari di particolare interesse per la dieta mirata di pazienti affetti da patologie oncologiche.



CAMPANIA TERRA DEL BUONO

TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E DI PRIMA INDUSTRIALIZZAZIONE PER LE IMPRESE INNOVATIVE AD ALTO POTENZIALE PER LA LOTTA ALLE PATOLOGIE ONCOLOGICHE

Giovedì 27 FEBBRAIO ore 9:30

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL SANNIO
Sala Rossa - Palazzo San Domenico
Piazza Guerrazzi 1, BENEVENTO

SALUTI ISTITUZIONALI

PROF. GERARDO CANFORA
 Rettore Università degli Studi del Sannio

PROF. MASSIMO SQUILLANTE
 Direttore Dipartimento DEMM Università degli Studi del Sannio

INTRODUZIONE

DOTT. ANDREA SCALONI
 Responsabile Scientifico Progetto IABUPO

Direttore Istituto per il Sistema Produzione Animale in Ambiente Mediterraneo del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR-ISPAM), Napoli

"Progetto IABUPO - Integratori Alimentari da siero BUfalino per il trattamento di pazienti affetti da Patologie Oncologiche: un'opportunità per la filiera bufalina in un'ottica di economia circolare"

RELATORI

DOTT.SSA SIMONETTA CAIRA
 Istituto di Scienze dell'Alimentazione ISA- CNR, Avellino

"Studi integrati mediante tecnologie di membrana e di spettrometria di massa per il recupero e la caratterizzazione di principi bioattivi da reflui di scarto della filiera bufalina"

DOTT. ANTONIO LIMONE
 Direttore Generale Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM), Portici

"Ambiente, Cibo, Salute in un'ottica di OneHealth"

DOTT. MAURO ESPOSITO
 Centro di Referenza Nazionale per l'Analisi e Studio di Correlazione tra Ambiente, Animale e Uomo - Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno (IZSM), Portici

"Controllo e monitoraggio della qualità e della salubrità dei prodotti delle filiere agro-zootecniche ai fini della valutazione del rischio da esposizione a contaminanti ambientali"

PROF. GIUSEPPE MAROTTA
 Prettore Università del Sannio, Benevento

"L'agricoltura e le sfide della modernità: economia circolare e sviluppo sostenibile"

DOTT. ANDREA GIORGIO
 Tecnologica S.r.l., Avellino

MICHELE SANTANGELO
 La Perla Del Mediterraneo S.r.l., Paestum (SA)
 Capofila Progetto IABUPO